



Radiología



0 - La hidatidosis: epidemiología, manifestaciones radiológicas y complicaciones asociadas

P. Gómez-Angulo Montero, E. Cañete Celestino, A. García Galera, A. Villarejo Ordóñez, Y. Núñez Delgado y G. López Martín

Hospital de Poniente, Almería, España.

Resumen

Objetivo docente: Revisar las características epidemiológicas, clínico-radiológicas y los sistemas de clasificación por imagen de la hidatidosis más aceptados en la actualidad. Ilustrar esta revisión con los casos más representativos de nuestro centro.

Revisión del tema: La hidatidosis es una ciclozoonosis endémica en España y los países de la cuenca mediterránea, cuya prevalencia sigue siendo relevante en nuestra práctica clínica diaria. Se trata de una parasitosis habitualmente caracterizada por escasas manifestaciones clínicas que con mayor frecuencia afecta al hígado, al bazo y a los pulmones. En ocasiones su curso evolutivo incluye complicaciones derivadas de la compresión de estructuras vecinas, la rotura y/o la siembra/diseminación de los quistes hidatídicos. En escasas ocasiones puede cursar con procesos anafilácticos severos. Aunque existen métodos diagnósticos inmunológicos y pruebas de laboratorio, las manifestaciones radiológicas de la enfermedad en muchos casos son de gran importancia en la orientación diagnóstica y el tratamiento precoz del paciente.

Conclusiones: La hidatidosis es una entidad de prevalencia significativa en nuestro entorno, que puede afectar a cualquier órgano y cursar con complicaciones graves, en la que las distintas técnicas de imagen juegan un papel relevante tanto en el diagnóstico como en la orientación del paciente. Por tanto es necesario que el radiólogo se familiarice con las distintas manifestaciones de la misma.